

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002143

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-04-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лунтовский Андрей Олегович

2. Лунтовский Андрей Олегович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.12

Назва наукової спеціальності: Системи автоматизації проектувальних робіт

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-11-1993

Спеціальність за освітою: 0648

Місце роботи здобувача: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.14.17

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.33.

Тема дисертації:

1. Верификация принципиальных и функциональных схем цифровой аппаратуры
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Принципиальные и функциональные схемы цифровой аппаратуры. Цель исследования: Разработка функционально полной методологии комплексной верификации принципиальных и функциональных схем цифровой аппаратуры. Методы исследования и аппаратура: Использован аппарат теории множеств, графов, конечных автоматов, сеток Петри, баз данных и искусственного интеллекта, численных методов, теории вероятности, математической статистики и планирования экспериментов. Теоретические результаты и новизна: Предложена методология комплексной верификации схем цифровой аппаратуры, которая складывается из методик формирования математической модели элемента, структурного и статистического анализа схемы. Практические результаты и новизна: Практическую ценность диссертации составляет комплекс программ, который позволяет проводить верификацию схем цифровой аппаратуры с помощью разработанных методик. Предмет и степень внедрения: Предложенные методики реализованы в комплексе программ на ЭВМ типа IBM PC. Внедрено в нескольких учреждениях Украины. Эффективность внедрения: Экономический эффект не определен. Сфера

(область) использования: Учреждения по разработке САПР, высшие учебные заведения соответствующего профиля.

2.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Киселев Г.Д.

2. Киселев Г.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Евдокимов В.Ф.

2. Евдокимов В.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чебаненко Т.М.

2. Чебаненко Т.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Якименко Ю.И.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Якименко Ю.И.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

